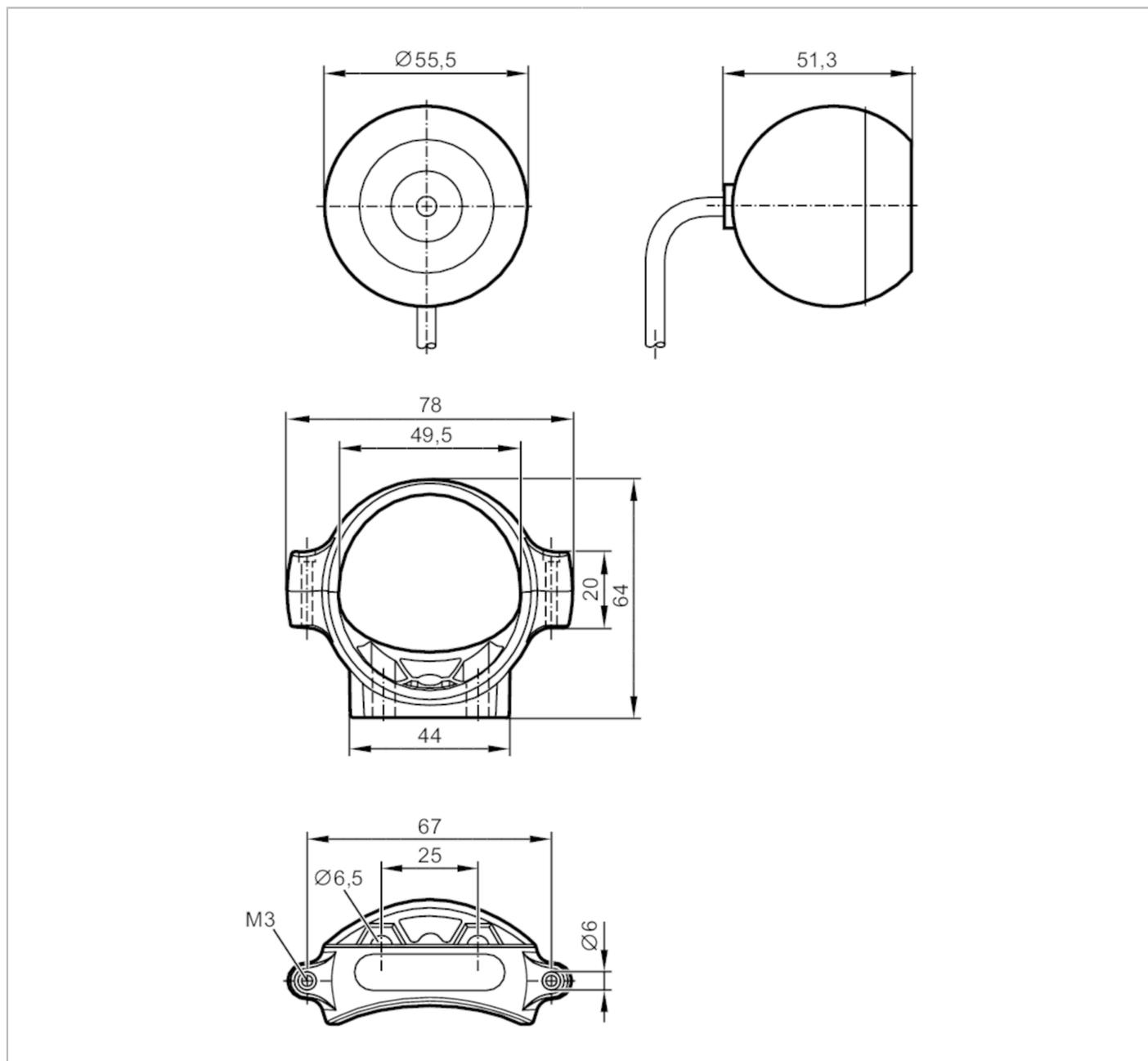


# O2M201



## Telecamera analogica per macchine mobili

O2MXOOKGIA1/GM178/M



### Caratteristiche del prodotto

Risoluzione dell'immagine	[px]	640 x 480
Angolo di apertura	[°]	80 x 59

### Applicazione

Particolarità	cavo schermato
Applicazione	funzione specchio integrata

### Dati elettrici

Tensione di esercizio	[V]	12...32 DC
Corrente assorbita	[mA]	< 280; (con riscaldamento lenti)
Protezione da sovratensione		si

# O2M201



## Telecamera analogica per macchine mobili

O2MXOOKG/A1/GM/78/M

Sensore di immagine	sensore di immagine CMOS a colori ¼" 4:3 VGA		
Corrente di picco di entrata [mA]	1000		
Corrente di picco di entrata durata [ms]	2		

### Uscite

Uscita video	PAL (25 fps interlace) 720H x 576V (640 x 480), 1 Vtt / 75 Ω		
--------------	--	--	--

### Campo di rilevamento

Dimensione del campo immagine [mm]	Distanza operativa	campo immagine		
	1000	1680 x 1130		
	2000	3360 x 2260		
	3000	5030 x 3390		
	4000	6710 x 4530		
	5000	8390 x 5660		
Risoluzione dell'immagine [px]	640 x 480			
Angolo di apertura [°]	80 x 59			
Fotosensibilità [LUX]	< 0,05			
Campo dinamico [dB]	> 80			

### Condizioni ambientali

Temperatura ambiente [°C]	-40...85		
Temperatura di immagazzinamento [°C]	-40...100		
Grado di protezione	IP 67; IP 69K		

### Test / Certificazioni

EMC	DIN EN 61000-6-4	ambienti industriali
	DIN EN 61000-6-2	ambienti industriali
	UN-ECE R10	
Resistenza agli urti		50 g
Resistenza alle vibrazioni	Campo di frequenza 24...2000 Hz	(15,3 x 9,81 m/s <sup>2</sup> )rms
	PSD (g <sup>2</sup> /Hz)	0,04...0,1
Test con nebbia salina	IEC 60068-5-52	

### Dati meccanici

Peso [g]	313		
Dimensioni [mm]	Ø 55,5 / L = 51,3		
Materiali	Corpo: PC/ABS; lente frontale: poliammide rinforzato con fibra di vetro		

### Accessori

Fornitura	Set di montaggio., E2M210
	viti: 2 x M6 x 20
	rondelle
	Dadi: 2 x M6, autobloccante
	rivestimento antiscivolo

### Osservazioni

Quantità	1 pezzo		
----------	---------	--	--

# O2M201



## Telecamera analogica per macchine mobili

O2MXOOKG/A1/GM/78/M

### Collegamento elettrico

Cavo: 0,5 m, schermato; schermo collegato

Connettore: 1 x M16; codifica: A; Cavo di collegamento schermato: true



1	cavo coassiale segnale video
2	schermatura coassiale video GND
3	U+
4	0 V